 	• • •	Clai	

Application No.	Applicant(s)	
09/775,272	ITANI ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Thai Tran	2616	

7	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	
ı	Interference	

Α	Appeal
0	Objected

E         E	Cla	aim				D	ate					W)	Cla	aim				Dat	te				CI	aim				[	Date				_
1	Final	Original																															
Section   Sect	1		=	$\dashv$	+	+	+	-	+	-	$\dashv$			1	_		+	-	$\perp$	_	-					_					_		_
10				-	$\pm$	+		╁	+	+	ㅓ	1.			-	$\vdash$	+	╁┈	╁	+			<del></del>			$\dashv$	-	_		-			⊢
4         4         2         104         105         105         105         105         105         105         105         105         105         105         105         105         106         107         105         106         107         108         108         108         108         108         108         108         108         108         109         100			-	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	-	+	$\dashv$	$\dashv$	73			-		+	+-	╁	+-			<del></del>		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$				-		⊢
5         5         5         105         105         106         107         107         108         107         107         108         109         100			<del>   </del>	$\dashv$	+	+	+		+	$\dashv$	-1	H				$\vdash$	+	+	╂╾┼	+	+			103	$\dashv$	$\dashv$	-						<u> </u>
106			-	$\dashv$		+	+	-+	+	-	$\dashv$	H				$\vdash$	+	+-	╁┼	+	┥					-1	$\dashv$		_	-			<u> </u>
10		-			+	+	-+	+		+	$\dashv$			55	⊢	┝	+	+	+		+				$\dashv$	$\dashv$		_	<u> </u>		<u> </u>		_
8			$\vdash$	$\dashv$	+	-+	-+	+		$\dashv$		14			$\vdash$	$\vdash$		+	+	-+-	+			100	$\vdash$					ļ			_
9			$\vdash$	-+	+	-	+		+	-						$\vdash$	+	+-	╂═┤	-	+				$\rightarrow$		_				ļ.,		L
10				-+	+		+	+-	+	+	$\dashv$				┢	<u>                                     </u>		+	+		+			108		-					<del> </del>		<u> </u>
11			╁┷┤	$\dashv$	+	-+	$\dashv$	-		+	ᅱ				L	$\vdash$	+	+	+		┿				_								L
12			Н	$\dashv$	+	-	$\dashv$	+	-	+	4				-			+-	+	-	-		<u> </u>								_		L
13	<u> </u>		$\vdash\vdash$	$\dashv$		+	+	+	+	+	$\dashv$				$\vdash$	$\vdash \vdash$		+	1		-		<u> </u>	111	_		_	_					L
14	<u> </u>		$\vdash \vdash$	-	-+	+	$\dashv$	- -	+	+	4				<u> </u>	$\vdash \vdash$	_	+	+		+-				_								<u> </u>
15	<del>                                     </del>		Н	-	-	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	4	H			<del> </del>	$\vdash \vdash$	_	+	$\sqcup$	_	4_				$\dashv$	_	_	_			$\vdash$	_	_
16			$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		_	-	+	+	4					$\vdash$	+	+-		_	<b>-</b>			114	_	·		_					_
17	<u> </u>			$\dashv$	+	+	$\dashv$	+	+		-[					$\vdash \vdash$	-	+	$\downarrow \downarrow$		1				$\dashv$	$\dashv$		_			Ш		ļ
18       19       68       119       119       119       120       119       120       120       121       121       121       122       122       122       122       122       122       122       122       122       122       122       123       124       124       124       125       126       126       127       127       128       126       127       127       128       128       128       129       130       130       130       131       131       131       131       131       131       131       131       132       133       132       133       134       134       134       134       134       134       135       136       136       136       137       137       138       138       138       138       138       138       138       138       138       138       138       139       140       141       141       141       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       145       145       146       147       147       148       149       149       149       149       149<			$\vdash$	$\dashv$		+		-	_	_	4					$\vdash$	-	╄	1 1	- -	_					$\dashv$	_	_					L
19			$\vdash$	-	+	$\rightarrow$	_		-		_						+	+	$\sqcup$	_ _					_	_	_	_					L
120		18	$\vdash$	-		+	4	_	4	4	_					$\vdash$	-		$\perp$	_	1				_	_		_					
21       121       121       121       122       122       123       123       123       123       123       124       124       124       124       124       124       124       124       125       125       125       125       126       126       127       127       127       127       127       127       127       127       128       129       129       130       130       130       130       130       130       130       131       131       131       131       131       131       131       131       131       131       131       132       133       134       134       135       136       136       137       137       137       137       137       137       137       137       138       138       138       138       138       139       140       141       141       141       14	<u> </u>		$\vdash$	$\dashv$	-	4	_		_		_						_	1	$\perp \perp$						_	_	_						
22         122         122         123         123         123         123         123         123         123         123         124         124         124         124         125         125         125         125         126         126         126         127         127         127         127         127         127         127         127         128         129         129         129         129         130         130         130         130         130         131         131         131         131         131         132         132         132         132         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         134         134         134         134         135         135         135         135         135         135         135         135         135         135         135         135         136         137         137         137         137         137         137         137         138         138         139         140         140         140         140         140				4	_	4	4		_	.	_						$\perp$	4	$\sqcup$	_ _	<u> </u>			120				_			<u> </u>		
23       73       123       124       124       124       125       125       125       125       126       126       126       126       126       127       127       127       127       127       128       129       129       130       130       130       130       131       131       131       131       131       131       131       131       132       133       133       133       133       133       133       133       134       134       134       134       134       134       134       134       134       135       135       135       135       136       137       138       138       138       139       140       140       141       141       141       141       141       141       141       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       145       146       146       147       147       148       149				4	_	_	4		_	_	_						_		Ш	_ _		šš.				_							
24       124       124       125       125       126       125       126       126       126       126       127       127       127       127       127       127       128       128       129       129       129       130       130       131       130       131       131       131       131       131       131       132       132       132       132       132       133       133       134       134       134       134       134       134       135       135       136       136       137       137       137       137       137       137       138       138       138       138       138       138       138       139       140       140       141       141       141       142       142       142       143       144       144       144       144       145       145       146       146       146       147       148       148       149       14				-	_	$\perp$	-	_	_	_	_					<u> </u>		_	$\sqcup$		<u> </u>	7							_				
25       125       125       126       126       127       127       128       127       128       127       128       127       128       129       129       129       129       130       130       131       131       131       131       131       132       132       132       132       132       132       133       134       134       134       134       134       134       135       136       136       136       136       137       138       138       138       138       139       140       140       141       141       141       142       142       142       142       143       144       144       144       144       145       145       146       147       148       148       149       14	ļ	23		4	4	_	_	_	4	4	_			73		$\sqcup$		┸		_ _	<u> </u>					_		$\Box$					
26         76         126           27         77         127           28         78         128           29         79         129           30         80         130           31         81         131           32         82         132           33         83         133           34         84         134           35         85         135           36         86         136           37         87         137           38         88         138           39         89         139           40         90         140           41         91         141           42         92         142           43         93         143           44         94         144           45         95         145           46         96         146           47         99         149	<u> </u>	24	$\square$	4	-	4	_	_ .	4	_	_					$\perp$	4-		1_1		1_			124		$\perp$	_	$\Box$					
27       28       77       127       128       128       128       129       129       129       130       130       130       131       131       131       131       131       131       132       132       132       132       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       134       134       134       135       135       135       135       135       135       135       136       136       136       137       137       137       137       137       138       138       138       138       138       139       140       140       141       141       141       141       141       141       142       142       142       144       144       144       144       144       144       144       144       144       145       145       146       147       147       148       148       148       149<			$\sqcup$	4	4	_	1		4	_	_[	53	,		١		┸		11		<u> </u>												
28         78         128         129         129         129         129         129         129         129         130         130         130         131         130         131         131         131         132         132         132         132         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         134         134         135         135         135         135         135         136         136         136         136         136         137         137         137         137         137         137         137         137         137         138         139         139         139         139         139         140         140         141         141         141         141         141         141         141         141         141         141         141         142         142         142         142         143         143         144         144         144         144         144         144         144         144         145         146         146         146	ļ	26	Ш	4	_		4		_	_	_							_		$\perp$				126		$\perp$							
29     79       30     80       31     81       32     82       33     83       34     84       35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     94       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     149						4		_	$\perp$	4	_					$\sqcup \bot$			Щ.		┖												
30     80       31     31       32     33       33     34       35     85       36     86       37     87       38     138       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     96       46     96       47     97       48     98       149	L	28	$\sqcup$	-	4	4	_	_		4	4			78	Щ	$\perp$		1	$\sqcup$		<u> </u>			128									
31       81       131       132         32       82       132       133         33       83       133       133         34       84       134       134         35       85       135       136         36       86       136       137         38       88       138       138         39       89       139       139         40       90       140       141         41       91       141       141         42       92       142       142         43       93       143       143         44       94       144       144         45       95       145       145         46       96       146       146         47       97       147       148         49       99       149       149	<u> </u>		$\sqcup$	_	4	4	4	_		_	_[								Ш					129									
32     132       33     133       34     84       35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     96       46     96       47     97       48     98       49     99       146       49     99       148     98       148     148       49     149				_	_	_		$\perp$			_								Ш	$\perp$													
33       83       133         34       134       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149		31	Ш	_		_	_	4	_	4	_								$\perp$														
34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149						4					_								Ш					132									
35       36       37       38       37       38       39       38       39       38       39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>_</td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>					_	_	_														1												
36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149		34	$\sqcup$		$\perp$	$\bot$			$\bot$							Ш		_										$\Box$					
37       87       137         38       88       138         39       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149	L		Ш		$\perp$	$\perp$			$\perp$		_															$\Box$							
38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149		36	Ш		$\perp$	$\perp$		_ _	$\perp$	$\perp$	_								$\coprod$														
38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149	L		Ш	$\perp$							_					$\Box$	$\perp$	L	$\Box$					137	_ [			1		$\Box$	$\neg$		
39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149										$\prod$							$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$I^-$						138	$\dashv$			7					
40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149										$\perp$									П						$\neg$	$\neg$	寸						
41     91     141       42     92     142       43     93     143       44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97     147       48     98     148       49     99     149			Ш			$\prod$		$\bot$		$oxed{oxed}$	]	ាំ						Γ						140	1	$\neg$		寸					
42       43       44       45       46       47       48       49       92       142       143       144       144       145       146       147       148       149       149		41			$\Box$	$\perp$	$\bot$		$\perp$	$\prod$				91												$\dashv$	7	7			$\neg$		
43     93     143       44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97     147       48     98     148       49     99     149		42			floor	$\Box$						- 1		92				T		$\top$				142	$\dashv$	_		$\dashv$		-	_		
44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97     147       48     98     148       49     99     149		43	Ш		$\Box \Gamma$	$oxed{J}$	$oxed{J}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$		$oxed{\mathbb{I}}$									$\Box$	$\top$	П		-		$\top$	寸		7			$\neg$		
45     95       46     96       47     97       48     98       49     99		44			T	$_{ m I}$	$\Box$	$oxed{\Gamma}$	$oxed{\Gamma}$	$_{ m I}$	_]						$\top$				П			144	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	_		$\neg$		-	
46     96       47     97       48     98       49     148		45	ĹĴ	_T						T	٦			95			$\neg \vdash$	1		_	П			145	_	$\dashv$	$\dashv$	寸		$\dashv$	$\dashv$		-
47     97       48     98       49     148				$\top$			$\Box$	T			$\exists$			96	П			1	1						$\dashv$	_	-	+		$\dashv$	$\dashv$		
48 98 148 149 99 149 149 149 1					T		$\top$	T	$\top$	$\top$	7					$\neg$		1	<del>     </del>	$\top$	$\vdash$			147	_	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	-		
49 99 149		48			$\top$		$\neg$	1	1	$\top$	7				П				$\dagger \dagger$	_	H				$\dashv$	$\dashv$	-+	-	-	$\dashv$			
		49	$\Box$	$\dashv$	$\top$	$\top$	寸	$\top$	丁	$\top$	$\neg$			99		_	$\top$	1-	<del>   </del>	$\dashv$	1			149	十	十	-	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$		
		50		$\top$	┪		$\neg$		7	$\top$	1			100			$\top$	†	+	$\top$	$\dagger \lnot \dagger$			150		$\dashv$	$\dashv$	ᅱ		-		-	